Index of Claims



Application/Control No.

10/038,167

Examiner

Dennis G. Bonshock

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BOEHLER ET AL.

Art Unit

2173

√	Rejected
_	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		<u></u>	1	_			_		<u> </u>			
CI	aim	Т	Date									
Final	Original	2/20/07										
\vdash		1	├-	+	╁	+	+	+	+	+		
_	1 2	†:	t	t	+	╅	+	┰	╁	+		
-	2 3	1-	\vdash	╁	+	╅	+	╅	+	┰		
	4		\vdash	╁	+	╁	╁	╅	╁	+		
	5	1	┢	t	十	\pm	-	+	┰	+-		
				╁	+	+	+	+	+	╅		
	7	1	╁	t	╅	+	+	+	+	+-		
	8	1	Г	T	\top	┪	†-	╅	\top	+		
	9	1		Т	十	1	7	+	\top	\top		
	10			T	\top	\top		T	\top	+		
	11			Γ			T	Т	\top			
	12									T		
	.13						L	L				
	12 .13 14 15	Ш	<u> </u>	L	┸	\perp		\perp	\perp	1		
<u> </u>	15	L	<u> </u>	L	╄	_	4.	┸	\perp	↓.		
	16	<u> </u>	<u> </u>	┝	╀	╀	4	╁-	-	↓_		
<u> </u>	17 18 19	\vdash		H	╀	+	- -	+-	┵	+-		
	10	Н		H	+-	╀	+-	+		+		
	20	Н		-	╀	+	+		+	╁		
 	21	-		-	+	+	+	╁	+	+-		
	22	\vdash		H	╁	╫	╁	+-	╁	╁		
	22 23			-	╁	╁	十	+	╁	╁		
	24				_	\top	+-	+-	╅	+		
	25	\Box				T	\top	†	\top	╈		
	26			_		Т		Τ	T			
	27								\mathbb{L}			
<u> </u>	28 29	Ш			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	╙	<u> </u>					
	29			_	<u> </u>	↓_	┸	┸				
	30 31	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	+	╀	—	_		
	32		-		<u> </u>	┼	+	╨	╀	\vdash		
	33	\vdash			╁	+	╁	╀	╀	\vdash		
	34		\dashv	_	-	╁	╁	╁	╀	\vdash		
	35	\dashv	-		╁╴	╁	+-	╁	 	\vdash		
	36	\dashv	7		1-	t	\vdash	T	t	\vdash		
	37		7		-	T	╁	t	†-	Н		
	38		7		Ι-	T	T	t	1	Н		
	39					Г						
	40					L						
	41	4	_		_	┖	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
\rightarrow	42	\dashv	4	_	L	<u> </u>	1	L		Ш		
	43	-	4		<u> </u>	-	┞-	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	44 45	-+	\dashv		_	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
-+	45	\dashv	\dashv	_	-	-	⊢	 	-	\vdash		
+	47	-+	+	_		-	\vdash	⊢	-	\vdash		
-+	48	+	+	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
-+	49	+	+	_		\vdash	ŀ÷	-	-	Н		
+	50	+	\dashv		_	Η.	 	-	<u> </u>	H		

E E 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			_		_			_		_				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	laim	+	Date										
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	_	تع									l			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98] <u>:</u>	.5	.	ı					-		1			
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	"	Ö	1	-		ı		1						
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	- 51	╁	+	_	┝	+-	+	\dashv		╀	+	+	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	_	51	╁	+		⊢	+	+	4		-	╀	+	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	52	╁	+		-	+	+	+	_	┢	╁	+	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	54	┿	+	_	H	╁	+	-		┝	╁	╁	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	55	╫	╁	_	⊢	╁	+	┿	_	⊢	+	+	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	56	+-	+		├─	╫	+	+		┝	╫	╀	
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	57	╁	╁	-	⊢	+-	╫	+		┝	╁	╁	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	58	╁	$^{+}$	-	┝	╁	┿	+		-	╁	+	
60 61 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	59	╁	$^{+}$	_	_	+	╁	+		-	+	╁	
61		60	╅	┿	-		╁	+	+	_	├	╁	╁	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 90 91 92 93 94 95 96 97 98 90 90 97 98 90 90 90 90 90 90 90		61	+	+	-	-	+	+	+		\vdash	╁	╁	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62	+	十	+		十	$^{+}$	+	_		╁	+	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 90 91 92 93 94 95 96 97 98 90 90 97 98 90 90 90 90 90 90 90		63	†-	†	7	_	T	†	+			$^{+}$	+	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		64	†	T	7		T	†-	+			\vdash	+	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		65	T	T	7	_	T	T	\top			1	+	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66	1	1	7		T	\dagger	\top	٦		†-	T	
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				T	┪		1		T			1	\top	
69		68	T		1		1	T			_	T	T	
71		69		1			T	T	1			T	†	
76		70	Τ	Τ	7		1	Τ	7	コ			\vdash	
76		71		Т	7		T	T	1	╛			\top	
76		72			1		Ι, Τ	Т	T	T			T	
76	<u></u>	73		L				Γ					Т	
76		74							I					
78	_	75	<u> </u>		\downarrow			L						
78		76	<u> </u>	L	1			L						
79	<u> </u>	77	↓_	_	1		L	Ŀ	\perp	┙				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78	<u> </u>	<u> </u>	4		L.	\perp	1	4		_		
81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u></u>	79	ļ	L	4		┖	Ļ	\perp	_			L	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	80	1	↓_	4		<u> </u>	╀	╄	4		L_	<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	81	├ -	┡	4		_	╄	\perp	4	_	_	┞	
84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	—–	82	┞	├	+			L	+	4		<u> </u>	_	
85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>		 	┡	+		<u> </u>	┝	╀	4		_	_	
86 87 88 89 90 90 91 92 92 93 94 95 96 97 98		04	-	\vdash	+		┡	┡	+	+			-	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	 	1 00	⊢	\vdash	+		\vdash	├	+	4	_		<u> </u>	
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	87	-	\vdash	+		\vdash	┝	+	+			-	
89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 98	 	88	├	\vdash	+		H	+	+	+	-		-	
90 91 92 93 94 95 96 97 98		89	-	\vdash	+	_		-	╁	+	\dashv	_	_	
91 92 93 93 94 95 96 97 98 98 98 98	-	90		-	$^{+}$		_	\vdash	+	+	-		_	
92 93 94 95 96 97 98		91	\vdash	 	+	_		\vdash	+	+	\dashv			
93 94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	\vdash	92		\vdash	t		-	\vdash	+	+		-		
94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98					t			1-	十	\dagger	\dashv	\dashv	_	
95 96 97 98			_	Г	t		-	-	+	\dagger	-	-	_	
96 97 98					t			Г	T	+	7		_	
97 98		96			t			-	t	†	7	\dashv	_	
98		97			Ť	\neg			T	+	T	寸		
		98			T	T			T	†	1	寸		
		99			T	7			T	\dagger	7	_	7	
100		100			Γ				Γ	T	T	寸		

	laim	Т	Date										
		Т	T	Т	\neg	Т	T	T	T				
Final	Original			١						1.			
证	<u>`</u> E					1							
$oxed{oxed}$	101 102				\perp								
	102	Ц.	\perp	┸		\perp	\perp	\perp					
	103		╙		┸	╧	┸	\perp	\perp				
<u> </u>	104 105	1	╀	_	4	_	┸	ļ	\bot	<u> </u>			
<u> </u>	105	-	╀	\bot	\perp	4	\bot	4	┸	\bot			
<u> </u>	106	1	╄	+	+	4	_	4	_				
	107	+	╀	+	+	+-		+	+	4-			
-	109	-	╀	╬	+	+-	+	+	+	-			
	110	+	╁	+	+	╬	+	+-	+				
<u> </u>	111	╁	╁	+	+	+	+-	┿	┿	+			
	112	+	╁	+	╁-	+	+	╁	╁	+			
	113	+	+	╁	+	╁	+	+	╁	╂╌┤			
	112 113 114	+	t	+	+	+	+	+	-	+			
	115	1	t	†-	T	t	+-	\dagger	+	+			
	115 116	T	T	T	T	T	╁┈	\top	十	\Box			
	117		ı	1	\top	T	7	T	\top				
	1118	T		1	1		1		╁				
	119			Т				T	T	\Box			
	120 121					\mathbf{I}							
	121				$oxed{\bot}$								
	122	_	L	1	⊥.	\perp		┸					
	123 124 125	ـــ		\perp	\perp	┺	1_	1	_	Ш			
	124	_	L	╄.	\perp	_	4_	↓_	<u> </u>	Ш			
	125	-	L	╂_	╀	╄	+	╄	-	Ш			
	126 127	├-	_	-	+	+	+	+	╄	Н			
	128	┢	-	╁	+-	+	╀╌	+	+	\vdash			
	120	-	-	╁	+-	╁	┾╌	╁	╁	H			
	128 129 130	-	\vdash	+-	╁	╆	+	╁	┼─	H			
	131		-	1	+-	╁	╁	┰	1	\vdash			
	131 132	-		I^-	\top	1	╁	╁	+	+			
	133		_	\vdash		†	+	1	\vdash	\Box			
	134			Τ	1	T	\top	1		Н			
	135						T	\top	T				
	136												
	137	Щ				L							
	138				L			L					
	139			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ			
	140	Ш		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш			
_	141 142	Н		_	\vdash	\vdash	 	₩	<u> </u>	Ш			
	142	\vdash		⊢	├	├-	\vdash	├	⊢	Н			
	144	\vdash		\vdash	╁	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash			
	145	$\vdash \vdash$	_	-	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash			
	146	\vdash		⊢		\vdash	├-	┢	 	\vdash			
	147			-	-	 		\vdash	\vdash	H			
	148		-	\vdash	┰	\vdash	t	\vdash	\vdash	\dashv			
_	149	\dashv			\vdash	<u> </u>	t	 	-	\dashv			
$\neg \neg$	150	\neg	_			\vdash	П			\dashv			